

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination							
10/772,010	SWAFFORD ET AL.							
Examiner	Art Unit							

	CHR BUC		PHER R. AN	3627		
√ Rejected _ (T	hrough numeral)	N	Non-Elected	A	Appeal	

		L		-	-	_			Ш	_				_			J	Ш	_				l L	_			_				
Cla	nim	_	-	-		ate	_	-	-	\neg	ı	Cla	im T	-	-	-	Dat	<u> </u>	-		٦.	Ci	aim	_	-	-	Date	_	-	-	-
Oic		-		7	٦	ranc	m		П	⊣	ŀ	Oil		Т	Т	\top	T	ř	\neg		┨				_	т'	l	Ť		\neg	-
Final	Original	3/6/09										Final	Original									Final	Original								
	1	V	Н	\neg	\neg	Т		П	П	┪	ı		51	7	╅	$^{+}$	T		\neg	\top	1	\vdash	101	$^{+}$	$^{+}$	t		Н	Н	_	-
	2	-	Н	╗	\neg	\neg			П	ヿ	ı		52	┪	╅	\top	+		\neg	-	1	-	102	$^{+}$	1	T		Н	\neg	\neg	-
	3	V	П	╗	\neg	\neg		П	Н	ᅥ	ı		53	┪	╅	\top	-	т	\neg	-	1	-	103	\top	_		\vdash	Т	Н	\neg	-
	4	V	П	╛	\neg	П		П	П	ヿ	ı		54	7	┪	\top	\top		\neg		1		104	\top	1			Т	П	\neg	_
	5	-							П	ヿ	ı		55	7	\neg	T	T		\neg		1		105	\top				П	П		_
	6	V		\neg					П	T	ı		56	T	T	T	Т				7		106			Г					Т
	7	4							П	╗	ı		57	T	\neg	T	Т				1		107			Г					_
	8	4	П	П	\neg				П	╗			58	Т	Т	Т	Т		П	\neg	7		108	Т	Т		П	П	П	П	Τ
	9	V		\Box							[59	П	Т	I	Т			\Box]		109		\Box						_
	10	٧									[60	\Box	\perp]		110								
	11	V		\Box							-[61		\perp	_	\perp]		111		\perp						
	12	V	Ш	_	_	_			Ш	4	ļ		62	4	4	4	┸		_	\perp	4		112	_	_	┖	_	_		_	
	13	V	Ш	_	_	_	Ш	ш	Ш	4	ļ		63	4	4	4	1	\vdash	_	+	1	Ь	113	4	+	╙	1	<u> </u>	Ш	_	_
	14	4	Ш	_	_	_			Ш	4	ļ		64	4	4	+	-		_	\perp	4	_	114	_	+	╄	_	_		_	
	15	-	Ш	_	_	_			Ш	_	ļ		65	4	4	+	_		_	\perp	4	_	115	\perp	\perp	╄		_		_	
	16	4	Ш	_	_	_			Ш	4	ļ		66	4	4	_	\perp		_	\perp	4	_	116	+	+		╙	_	Н	_	
	17	V	Ш	_	_	_				4	ļ		67	4	4	\perp	\perp		_	\perp	4	_	117	\perp	\perp		╙	_		_	
	18	V	Н	_	_	_		ш	Н	4	ŀ		68	4	4	+	\perp		_	+	4	_	118	_	+	⊢	⊢	_	\perp	_	_
	19	V	Н	_	_	_		ш	Ш	4	ļ		69	4	4	+	_	Н	_	_	4		119	_	\perp	┡		_		_	
	20	V	Н	-	_	_		ш	Н	4	-		70	4	4	4	+	\perp	_	_	4		120	_	\perp	_	_	<u> </u>	Н	_	
	21	V	Н	-	-	_	Н	Н	Н	4	ŀ	_	71	+	+	+	╀	Н	_	+	4	⊢	121	+	+	⊢	┞-	⊢	Н	-	_
	22	٧	Н	\dashv	\dashv	_		-	Н	4	ŀ		72	+	+	-	+	\vdash	\dashv	-	4	_	122	-	+	\vdash	⊢	-	\perp	_	
	23 24	- √	Н	\dashv	\dashv	-	-	Н	Н	\dashv	ŀ	-	73 74	+	+	+	+	H	\dashv	+	-	⊢	123 124	+	+	⊢	⊢	⊢	Н	-	_
	25	1	\vdash	\dashv	\dashv	-		Н	Н	-	ŀ	_	75	+	+	+	+	\vdash	\dashv	+	┨	⊢	125	+	+	\vdash	⊢	⊢	\mathbf{H}	\dashv	_
	26	V	\vdash	\dashv	\dashv	-		Н	Н	-	ŀ	_	76	+	+	+	+	\vdash	\dashv	+	4	⊢	126	+	+	+	-	⊢	$\overline{}$	-	-
_	27	V	Н	\dashv	\dashv	\dashv	Н	Н	Н	\dashv	ŀ	_	77	+	+	+	+	Н	\dashv	+	┨	\vdash	126	+	+	+	⊢	⊢	Н	\dashv	-
-	28	Ť		\dashv	\dashv	\dashv	_	Н	Н	\dashv	ŀ	_	78	+	+	+	+	\vdash	\dashv	+	-	-	128	+	+	+	⊢	\vdash	Н	\rightarrow	-
-	29	v	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	_	-	\vdash	\dashv	ŀ		79	+	+	+	+		\dashv	+	-	-	129	+	+	\vdash	⊢	Н	Н	\dashv	-
_	30	v	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	_	Н	\vdash	\dashv	ŀ		80	+	+	+	+	\vdash	\dashv	+	-	_	130	+	+	-	\vdash	\vdash	Н	\dashv	-
_	31	v	\vdash	\dashv	\dashv	-	-	Н	Н	⊣	ŀ		81	+	+	+	+	\vdash	\dashv	+	┨	-	131	+	+	1	\vdash	Н	Н	\dashv	-
_	32	v	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н	Н	⊣	ŀ	_	82	+	+	+	+	Н	\dashv	+	┨	-	132	+	+	+	\vdash	⊢	Н	-	-
_	33	v	\vdash	-	-	\neg		Н	Н	⊣	ŀ	_	83	+	+	+	+	\vdash	\dashv	+	┨	\vdash	133	+	+	+	1	⊢	Н	\dashv	-
	34	v	\vdash	-	\neg	\neg		Н	Н	⊣	ŀ	_	84	7	+	+	+	Н	\neg	-	1	\vdash	134		+	1	1	⊢	Н	-	-
	35	v	\vdash	\neg	\neg	_	Н	Н	Н	⊣	ŀ		85	+	$^{+}$	+	+		\dashv	+	1	-	135	+	+	t	\vdash	\vdash	Н	\dashv	-
	36	v	\vdash	-	-	\neg		Н	Н	⊣	ŀ	_	86	-	+	+	+		\neg	+	1	\vdash	136	+	+	H	\vdash	Н	Н	\dashv	-
	37	÷	\vdash	-	\neg	_		Н	Н	⊣	ı	_	87	+	+	+	+	H	\neg	+	1	-	137		+	H	-	-	Н	-	-
	38	-	П	7	\neg	_	П	П	Н	ヿ	ı		88	7	7	十	$^{+}$	т	\neg	\neg	1	-	138	\top	+	T	т	\vdash	Н	_	-
_	39	1-	\vdash		\neg			П	\Box	ヿ	ı		89	7	\top	$^{+}$	1		\neg	_	1		139	十	\top	\vdash		-	П	_	_
	40	1-	П		\neg			П	П	⊣	ı		90	7	\top	\top	†		\neg	\top	1		140	\top	\top				П	7	_
_	41	V		7						\neg	ı	_	91	1	1	+	1	1	_		1		141		\top	T	1				_
	42	V	\Box		\neg				П	ヿ	ı		92	T	\top	T			\neg		1		142		\top					\neg	_
	43	V	П	\neg	\neg				П	ヿ	ı		93	T	\top	T	Т		\neg	\top	1		143		\top				П	\neg	_
	44	V	П	\neg	\neg	T			П	ヿ	ı		94	T	\top	Т	Т		\neg		1		144	\top	\top	Т			П	\neg	_
	45	V	П	\neg	\neg	П		П	П	\neg	Ì		95	7	\top	T	т		\neg	\top	1		145	\top	\top	Т		Г	П		_
	46	V	П	\neg	\neg	\neg		П	П	╗	ı		96	T	\top	T	Т	П	\neg	\top	7		146	T	Т	Т		Г	П	\neg	_
	47	V								J	-		97	J	⇉	1	I		\equiv 1	\perp	1		147	1	I	L					Ξ
_	48	V		T							ı		98	T	T	Τ	Г				1		148	Т	\Box	Г					_
	49	V									ı		99	T	T	Т	Т]		149		Τ	Г					_
_	EO	г		\neg	\neg	П			1	7	1		100		т	Т		-	\neg	T	1	1	150	т	T	-	1	_		\neg	-